

INTITULE DE LA FORMATION

BUT Informatique 2ème année

Parcours Réalisation d'applications : conception, développement, validation

		Contrôle continu : indiquer le nombre								
Code élément	Libellé élément	Nature des évaluations (écrit, oral, ...)	Nombre d'épreuves à réaliser	Durée (si applicable)	Coefficient par UE (%)					
SEMESTRE 1					UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	UE3.5	UE3.6
R3.01	Développement web	Ecrit + projet + TP noté	3		15	5	5	10		
R3.02	Développement efficace	Ecrit + TP noté	2		10	13				
R3.03	Analyse	Ecrit	1 + 1		12	5			10	
R3.04	Qualité de développement	Écrit + TP	2		15				8	5
R3.05	Programmation système	écrit	1				22			
R3.06	Architecture des réseaux	écrit	1			5	18			
R3.07	SQL dans un langage de programmation	Ecrit	3					25		
R3.08	Probabilités	Ecrit	2			17		5		
R3.09	Cryptographie et sécurité	Ecrit	1			10	10	5		
R3.10	Management des systèmes d'information	projet + écrit + projet	1 + 1					10	18	16
R3.11	Droit des contrats et du numérique	écrit	1		8			5	10	
R3.12	Anglais	écrit + oral	2			5	5		7	8
R3.13	Communication professionnelle	écrit, oral	2						7	16
R3.14	Projet personnel et professionnel	écrit, oral	1							15
Pôle SAE										
SAÉ 3.Real.01	Développement d'application	Rendu de projet	1		40	40	40	40	40	40
Total des coefficients					100	100	100	100	100	100
Crédits ECTS de l'UE :					5	5	5	5	5	5
SEMESTRE 4					UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	UE4.5	UE4.6
Pôle ressource										
R4.01	Architecture logicielle	Ecrit + projet	2		16		12			4
R4.02	Qualité de développement	Ecrit + TP	2		8				10	
R4.03	Qualité et au-delà du relationnel	TP	2					18		
R4.04	Méthodes d'optimisation	Ecrit+projet	2			12				
R4.05	Anglais	écrit + oral	2			4				13
R4.06	Communication interne	écrit, oral	1					6		13
R4.07	Projet personnel et professionnel	écrit, oral	1							10
R4.Real.08	Virtualisation	écrit	1				28			
R4.Real.09	Management avancé des systèmes d'information	écrit, oral	1			4			22	
R4.Real.10	Complément web	écrit, TP	2		8	4		8	4	
R4.Real.11	Développement pour applications mobiles	TP	1		8	4		8	4	
R4.Real.12	Automates et Langages	Ecrit	1			12				
Pôle SAE										
SAÉ 4.Real.01	Développement d'apos ; une application complexe	rendu de projet	1		15	15	15	15	15	15
STAGE	Stage	Ecrit, oral	2		40	40	40	40	40	40
PORTFOLIO	Démarche portfolio	Ecrit	1		5	5	5	5	5	5
Total des coefficients					100	100	100	100	100	100
Crédits ECTS de l'UE :					5	5	5	5	5	5